

图像处理系统 IPS-5000

Image Processing System

可利用计算机进行偏芯测量数据的一元化管理

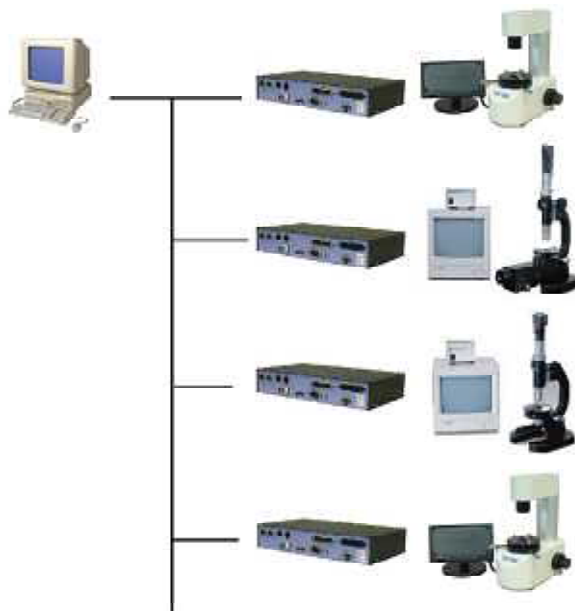
现场及质量管理的划期性数据处理系统



IPS-5000 + CM-100 α

一台计算机最多可管理八台测量仪

只需用 LAN 电缆将计算机和图像处理系统连接起来，即可利用计算机进行数据管理。此外，还可通过计算机控制测量条件。



可保管各测量人的测量数据

可通过各 IPS 测量的结果保存到计算机的任意文件夹中。测量结果将被自动保存成 CSV 格式，测量画面将被自动保存成 JPG 格式，可对其进行检查分析并制作检查结果报告，进行轻松自如的加工。

将模糊的十字图像变换为精细的十字图像

通过穿透方式测量偏心量的情况下，短焦距镜头焦距越短图像显示清晰感越差。这种情况下通过 IPS-5000 系列将模糊的穿透十字图像进行图像处理使其转换为清晰的十字图像。



自动计算偏心率、当即判定出合否结果

自动读取旋转被检透镜时的轨迹并以最小二乘法算出，既而在监视器上以数码形式显示。根据不同的测定目的和要求可以选择以下三种模式。

适应机型

适应于本公司生产的中心显微镜及穿透式偏心测量仪。



Pearl パール光学工業株式会社
PEARL OPTICAL INDUSTRY CO., LTD.
帕尔光学工业有限公司

1-3-8 Yutenji, Meguro-ku, Tokyo, Japan 153-0052
Tel:+81-3-3760-8871 Fax:+81-3-3793-2722
URL:<http://www.pearl-opt.com>